Inde	ex of C	laims	

App	licat	tion/	Cont	rol	No.
-----	-------	-------	------	-----	-----

10/752,388

Examiner

CongVan Tran

Applicant(s)/Patent under Reexamination

KIM ET AL.

Art Unit

2617

√	Rejected
11	Allowed

\_ (Through numeral)
Cancelled

Restricted

I Interference

A	Appeal
0	Objected

Cla	aim	Date				Date Claim Date									ſ	Cla	aim	Date															
	_		П	Т									-									ſ				П	Т	П	П	П		Т	
Final	Original	3/29/07					l					Final	Original					ı			-	1	Final	Original				ı	- 1				
证	j.	8					ĺ					Fir	rj.					İ		i		1	ᇤ	rig					- 1		- 1		
	٥	"											0											٥.						ı	- 1	- 1	
	1	7	一	$\neg$			Г						51									ľ		101		$\neg$	T	$\neg$	╗	丁	コ	$\top$	
	2	0	T	$\neg$				П					52					T				ſ		102					$\neg$		$\exists$	$\exists$	
	3	0	T	$\neg$				Г		П			53									ſ		103	$\neg$	$\neg$	$\top$	$\dashv$	寸	ヿ	$\neg$	$\top$	
	4	0	T		$\Box$	_		Г					54									ſ		104		$\neg$	$\top$	$\neg$	$\neg$	T	$\neg$	Т	_
	5	<b>√</b>		П									55								$\neg$	Ī		105		П	П	T		Т	П	Т	
	6	<b>√</b>											56											106			Т	$\Box$				T	
	7	<b>&gt;</b>	$\Box$								- [		57											107								$\Box$	
	8	>									- [		58									[		108								$\Box$	
	9	0		$\Box$							- (		59											109		$\Box$	$\Box$					$\Box$	
	10	0									- (		60									[		110			$\Box$					$\Box$	
	11	0	$oldsymbol{\mathbb{I}}$	$oldsymbol{ol}}}}}}}}}}}}}}}$					L				61									ſ		111		$oxed{\int}$	$oxed{T}$	J	$\Box$	$oxed{J}$	$\Box$		
	12	0	$\Box$	$\perp$									62	$\Box$							_]			112		$oxed{I}$	$oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{I}}}$		$\Box$	$oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{I}}}$	$\Box$	$oldsymbol{\mathbb{I}}$	
	13	0	$\Box$	$oldsymbol{\bot}$							- [		63								_]			113		$\Box$	$\Box$	$ \mathbb{J} $	$\Box$	$\Box$	$\Box$	$oldsymbol{\mathbb{J}}$	
	14	✓	$\Box$	$\Box$									64											114	$\Box$	$oxed{oxed}$	$oldsymbol{ol}}}}}}}}}}}}}}}}$	$\Box$			J	$oldsymbol{\mathbb{I}}$	
	15	<b>\</b>	$oldsymbol{\mathbb{I}}$	$oxed{\int}$							[		65											115	$\Box$	$\Box$	$oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{I}}}$	floor	$\Box$	$\Box$	$oldsymbol{ol}}}}}}}}}}}}}}}$	$\Box$	
	16	<b>&gt;</b>					L						66											116									
	17	0											67											117									
	18	0											68											118								$\Box$	
	19	<b>√</b>	$\Box$	$\Box$									69											119			$\neg$	П		$\Box$	П	$\Box$	
	20	<b>√</b>											70											120			Т		П			$\exists$	
	21	<b>√</b>											71											121			П	П				$\neg$	
	22	0	$\Box$	$\top$							- {		72											122			$\top$	$\neg$		$\Box$	$\Box$	$\Box$	
	23	0									- {		73											123								$\Box$	
	24	0									- [		74											124								$\Box$	
	25	>											75											125								$\Box$	
	26	$\checkmark$											76											126								$\Box$	
	27	0											77											127									
	28	✓											78											128									
	29	0		$\perp$									79											129									
	30	0											80											130								$\Box$	
	31	✓											81											131									
	32	<b>√</b>		$\perp$									82											132			$oxed{oxed}$	$\Box$		$oldsymbol{ol}}}}}}}}}}}}}}}$		$oldsymbol{\bot}$	
	33	<b>V</b>	$\perp$	$\perp$				Ĺ	<u> </u>				83									[		133		$oldsymbol{\mathbb{I}}$	$\Box$	I		$\perp$	$\Box$	$oldsymbol{\bot}$	
	34	0			_					Ш			84		Ш							[		134		$\perp$	Ţ	I				ightharpoons	
	35	0	$\perp$	_				L_	_	Ш	ı		85	_			_			Ш		1		135		$\perp$	$\perp$	_		_	_		
	36	0	_			Ш				Ш	ļ		86					$\perp$		Ш		J		136	$\Box$		$\perp$	$\perp$	$\perp$	$\perp$	$\perp$	$\perp$	
L	37	0	$\perp$	$\perp$						Ш	Į		87											137	_[			┙	$\perp$	$\perp$		$\perp$	
	38	0		$\perp$					_	Ш	l		88		Ш							Į.		138				_[		$\perp$		$oldsymbol{\perp}$	
	39	0							<u> </u>	Ш	[		89				I	[		$oxed{oxed}$		Į	]	139				$\Box$		$\Box$		$\perp$	
	40	4	$\perp$	$\perp$			لسا	Ŀ		Ш	Į		90					[		Ш				140				$\perp$			$\perp$	$\perp$	
	41	✓		$\perp$	_[								91					$\Box$						141	$\Box$	$\perp$	$\perp$	$\Box$	$\Box$	$\perp$	$\Box$	$\perp$	
	42	<b>√</b>	$\perp$	$\perp$	_		L_			Ш	I		92				$\Box$			$\Box$				142	_[	$\perp$	$\perp$	$\perp$	$\perp$	$\perp$		$\perp$	
	43	<b>√</b>	$\perp$		_			Ш					93	L			$\Box$				_		]	143	$\perp$	$\perp$	$\perp$	$\perp$	$\perp$	$\perp$	$\Box$	$\perp$	
<u> </u>	44	✓	$\perp$	$\perp$	$\dashv$			L.,	L		Į		94	L										144		$\perp$	$\perp$	$\perp$	$\perp$	$\perp$	_	$\perp$	
	45	<b>√</b>	$\perp$	$\perp$	_			Ш	L	Ш	Į		95				$\Box$							145		$\perp$	$\perp$	$\perp$	_	$\perp$			
	46	0	$\perp$		_			Ш	L_	Ш	- [		96				$\perp$					1		146	$\perp$	$\perp$	$\perp$	$\perp$	$\perp$	$\perp$	$\perp$		
	47	V	_	$\perp$	_					Ш	Į		97	Ш			_	_						147	$\perp$	$\perp$	$\perp$		[		$\perp$	$\perp$	
<u> </u>	48	Ш	_	$\perp$	_			Ш		Ш	ı		98	Ш				$oldsymbol{\perp}$						148	$\perp$	$\perp$		$\perp$	_		$\perp$	┙	
	49	Ц	$\perp$	$\perp$	_			Ш		Ш	Į		99	Ш			$\perp$	$\perp$				Į		149				$\perp$			$\perp$	ightharpoonup	
	50				- [					ıl			100					I	1		- 1	- [		150		- [	- 1						